

国标偏心半球阀

产品概述

偏心半球阀是在消化吸收国外的对夹式大流量直通阀的基础上研制成功的,其结构采用偏心-契紧原理通过传动机构达到闸紧、调节、关闭的目的密封副是金属面环带硬面接触密封,双偏心结构在开启时阀芯位于藏球室内,流通截面大,且阀门不被冲刷,关闭时阀芯不被冲刷,开启时阀芯球门沿阀座渐进,有效地切除结构障碍,实现可靠密封。它对两相混流结构固体析出的混流输送特别有效。第二个特点阀门的半球用双金属,母材上堆焊不同的合金,阀座业作相应堆焊经特殊的处理,密封面组合成防腐、耐磨、高强度等各类型,满足不同场合需求。第三个特点密封严密,输送有害气体可达零泄漏,第四个特点式密封副的阀芯留有补偿量,当阀座磨损(阀座硬度低于阀芯)后,关闭时再转动少许,仍能可靠密封,延长使用寿命,此外,用户将压紧螺母拧掉,调整或更换后阀座仍能用,避免了现行众多阀门密封失效整台报废的弊端。



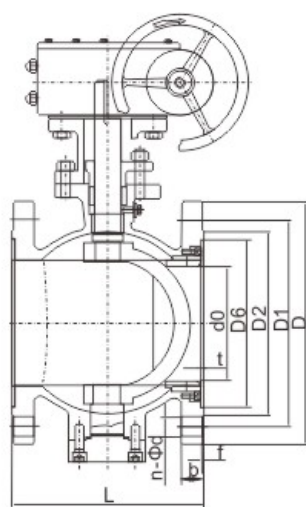
球
阀
系
列

主要性能规范

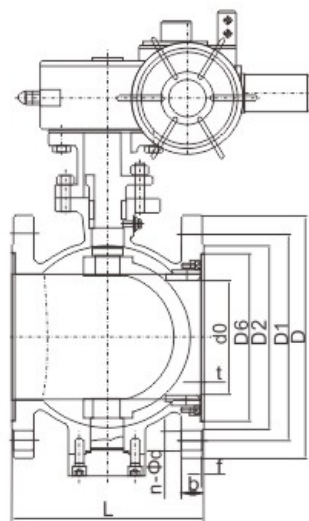
设计标准	GB/T21385
结构长度	GB/T12221
法兰尺寸	GB/T9113
试验和检测	JB/T9092, GB/T26480

国标偏心半球阀

● PN1.6,2.5MPa



蜗轮、蜗杆传动



电动

主要连接尺寸及外形尺寸

单位:mm

DN	L	D	D1	D2	D6	f	t	b	n-Φd
PN16									
50	178	160	125	100	-	3	-	16	4-18
65	190	180	145	120	-	3	-	18	4-18
80	203	195	160	135	-	3	-	20	8-18
100	229	215	180	155	-	3	-	20	8-18
125	254	248	210	185	-	3	-	22	8-18
150	267	280	240	210	-	3	-	24	8-23
200	267	335	295	265	-	3	-	26	12-23
250	292	405	355	320	-	3	-	30	12-26
300	330	460	410	375	-	4	-	30	12-26
350	502	520	470	435	-	4	-	34	16-26
400	572	580	525	485	-	4	-	36	16-30
450	610	640	585	545	-	4	-	40	20-30
500	660	705	650	608	-	5	-	44	20-34
600	711	840	770	718	-	5	-	48	20-41
700	787	910	840	788	-	5	-	50	20-41
800	900	1020	950	898	-	5	-	52	24-41
900	1000	1120	1050	998	-	5	-	54	28-41
1000	1100	1255	1170	1110	-	5	-	56	28-42
PN25									
50	178	160	125	100	-	3	-	20	4-18
65	190	180	145	120	-	3	-	22	8-18
80	203	195	160	135	-	3	-	22	8-18
100	229	230	190	160	-	3	-	24	8-23
125	254	270	220	188	-	3	-	28	8-26
150	267	300	250	218	-	3	-	30	8-26
200	292	360	310	278	-	3	-	34	12-26
250	330	425	370	332	-	3	-	36	12-30
300	502	485	430	390	-	4	-	40	16-30
350	572	550	490	448	-	4	-	44	16-34
400	610	610	550	505	-	4	-	48	16-34
450	660	660	600	555	-	4	-	50	20-34
500	711	730	660	610	-	5	-	52	20-41
600	787	840	770	718	-	5	-	56	20-41
700	900	955	875	815	-	5	-	60	24-48
800	1000	1070	990	930	-	5	-	64	24-48
900	1100	1180	1090	1025	-	5	-	66	28-48
1000	1200	1305	1210	1140	-	5	-	68	28-58